

# **Perancangan Aplikasi Web untuk Monitoring Bukti Potong Pajak Penghasilan Pasal 23 (Studi Kasus: PT Inti Prima Cemerlang)**

**Martinus Anthony Gani <sup>1</sup>, Hindriyanto Dwi Purnomo <sup>2</sup>**

Fakultas Teknologi Informasi

Universitas Kristen Satya Wacana

Jl. Diponegoro 52-60, Salatiga 50711, Indonesia

E-mail: [martinusanthony@yahoo.com](mailto:martinusanthony@yahoo.com)<sup>1</sup>, [hindriyanto.fti@yahoo.com](mailto:hindriyanto.fti@yahoo.com)<sup>2</sup>

## **Abstract**

*Indomaret as the pioneer of retail industry of minimarket in Indonesia is now the biggest one and has had more than 13,000 stores. Every store must be connected to Indomaret's head office for data transmission of every transaction that is happening. The data transmissions for now are using modem (internet) or radio waves. However, internet connection can not reach all regions of Indonesia well. Likewise, radio waves can not guarantee the transaction's speed and smoothness for it can be affected by weather. Therefore, Indomaret will be using satellite network for all of its stores. All supporting devices for satellite network and their maintenances will be rented from PT Inti Prima Cemerlang and will be subject to income tax article 23. A web based application will be developed to ease PT Inti Prima Cemerlang's employees in reconciling proof number of tax cut between Indomaret and PT Inti Prima Cemerlang.*

## **Abstrak**

Indomaret sebagai pelopor industri retail minimarket di Indonesia sekarang merupakan yang terbesar dan telah memiliki lebih dari 13.000 toko. Setiap toko harus terhubung ke kantor pusat Indomaret untuk pertukaran data dari setiap transaksi yang terjadi di toko. Pertukaran data untuk sekarang menggunakan modem (internet) atau gelombang radio. Akan tetapi koneksi internet tidak dapat menjangkau dengan baik semua daerah di Indonesia. Begitu juga gelombang radio tidak dapat menjamin kecepatan dan kelancaran transaksi dikarenakan gelombang radio dapat terpengaruh cuaca. Oleh karena itu Indomaret akan menggunakan jaringan satelit untuk semua toko-tokonya. Semua perangkat pendukung untuk jaringan satelit dan perawatannya akan disewa dari PT Inti Prima Cemerlang dan akan dikenakan pajak penghasilan pasal 23. Sebuah aplikasi berbasis web akan dibangun untuk memudahkan karyawan PT Inti Prima Cemerlang dalam merekonsiliasi nomor bukti potong pajak antara Indomaret dan PT Inti Prima Cemerlang.

**Kata kunci:** Indomaret, PT Inti Prima Cemerlang, jaringan satelit, rekonsiliasi, pajak penghasilan pasal 23.

---

<sup>1</sup> Mahasiswa Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga

<sup>2</sup> Staf Pengajar Fakultas Teknologi Informasi Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga